

Muscat de Saint Christol

VassV7R08s126-130



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

6135Mtp1

Vass 3 A 31

255-43 GC

3A31

VII R7A126-130

Planche 1 GC











Désignation : Muscat de St. Christol = 255-43  
G.C.

Clos Planche 3 Côté A N° 31

Vigueur : 3.

Charge :

Date de maturité :

3-9-56

+2

A. 1:0.

A. 4:4.

Pr. 2.

2<sup>e</sup> époque

- 255-43 G.C.  
Désignation : Muscat de St. Christol

Clos Planche 3 Côté A N° 31

Vigueur : 3

Date de maturité : le 3-9-1956 Lm:0

Charge :

+3

s.	1	0
	2	0
	3	0
	4	2
	5	2

Désignation : 255.43 G.C.

Clos Planche 3 Côté A N° 31

Vigueur : 3

Charge :

le 18-8-59

P:0

s. 1 1

2 2

3 5

4 0

5 1

+1



Muscato de St Christol. 255-43. J. C.

Année 1956.

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 3. A 31 . . . . .

	Nombre total	18	21	23	27	30								
1	3	0	0	0	0	2								
2	3	0	0	0	1	1								
3	6	0	0	0	1	5								
4	6	0	0	0	3	6								
5	6	0	0	0	1	4								

II 29.3.56 D  
+3

Muscato de St Christol = 255.43 g.c

Année 1957

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 3 A 31 . . . . .

	Nombre total	15/3	18-3											
1	5	0	2											
2	3	1	2	x										
3	6	4	5	x										
4	4	0	2	x										
5	4	1	1											

III D 18.3.57  
+9



Année 1958 Muscat de St Christol

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 3 A 31 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		26/3	29.3	1.4							
1	8	0	3	6.x							
2	6	0	3	5.x							
3	10	0	2	8.x							
4	8	1	2	4.x							
5	9	0	4	6.x							

De 30-3-58  
III<sup>e</sup> +7

Année 1959 elbasat de St Christol

N° . . . . . Planche . . . . . 3 A 31 . . . . . Côté . . . . .

	Nombre Total	D A T E S									
		17.3	20.3	24.3							
1	9	1	1	4							
2	10	1	2	3							
3	12	2	2	7							
4	10	3	4	5							
5	10	2	3	7							

De 24-3-59 - +8



Désignation : 255-43 g.c

VASSAL Planche 83 Côté A N° 31 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres (9) .  
39 - glabres (4) - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées (4) - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 8.5-54

Désignation : Muscat de St Christ Vol - 255-43 66

VASSAL Planche 3 Côté 7 N° 31 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen (3) - globuleux 6.  
32 - glabre (4) - sétueux (3) - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées (6)  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées (7) <sup>31</sup> en gouttière (6) - autres 9.  
39 - glabres (4) - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (3)  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages  
bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

P glabre

Finet  
7.5.56 Raquin



N° ordre

Désignation : 255-43 GC

VASSAL Planche 3 côté A N° 31 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

pende fleur

26-5-54 Debois



N° ordre

Désignation : *colluscat de St Christol - 285.43 g.e*

VASSAL Planche 3 côté H N° 31 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière ② - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥ *ndkF*  
entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement ④ - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement ① - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35  ~~bouton~~ bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Block*

*20.6.56*



N° ordre

Désignation : 255-43 G.C

VASSAL Planche 3 côté A N° 31 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 . *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Finel 10.6.54*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 3 côté A N° 31 souche 1 (2) 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe et nervures~~ : glabre (X) - sétueux (5) - *lgt*  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : ~~nervures~~ : glabre (X) - sétueux (5) - *lgt* velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3)  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3)
- glabre (X) - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) -  
totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)  
supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)  
supérieur à 90° (3).

*J. Eimet - 3 AOUT 1956*  
*Rouquier*



N° ordre

Désignation

255-43 g.c.

VASSAL planche 3 côté A N°31 souche 1 ② 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ <sup>peu sur nervures</sup>  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie ④ - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioleaire rouge 2  
partiellement rouge ③ <sup>peu</sup> entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ <sup>très peu</sup> -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre 4 - sétueux ⑤ <sup>très peu</sup> - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement ⑧ - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -  
supérieur à 90° (3) .

Laudin 30-6-55

J. Euret - 4 AOÛT 1956



N° d'ordre

Désignation 255 - 43 gc

San 5/11/5

VASSAL planche 3 côté A N° 31 souche 1 ② 3 4 5

GRAPPE

- 26 [ - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite ③.  
- Lâche ④ - Moyenne ⑤ - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.  
25 [ - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté ② - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière 8. Photos  
- de couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 [ - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde ③ - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.  
29 [ - à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.  
- à jus incolore ① - coloré 2.  
30 [ - à peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
- à pulpe charnue ⑥ - juteuse 7 - molle 8.  
- à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée ③ - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 [ - à pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
- à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 [ - à pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
43 [ - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

Mouquin 6.9.56



Dénomination .....

Planche .....<sup>3</sup>..... côté .....<sup>A</sup>..... Rang .....<sup>31</sup>..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranésieux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

30-12-55. Rougemont



N° d'ordre : . . . 6135 . . . Désignation: 255-43 GC . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. 3.17.31 . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.  
9 -  $L_1 / L$  . . . . . ① - 2 - 3.  
10 -  $L_2 / L$  . . . . . 1 - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧.  
16 - Dents : Forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - 3.

Forme : ④ - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

*Rouquier*